BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
3e série, nº 456, mars-avril 1977, Zoologie 319

Catalogue provisoire des Diptères Mycetophilidae de la Faune de France

par Loïc Matile *

Résumé. — Ce Catalogue provisoire ajoute 107 espèces de Diptères Mycetophilidae à la faune française, qui passe ainsi de 280 à 387 espèces ; les genres *Antlemon*, *Monocentrota*, *Allocotocera*, *Paratinia*, *Phthinia*, *Palaeodocosia*, *Grzegorzekia*, *Tetragoneura* et *Pseudobrachypeza* sont cités pour la première fois de France ; de nombreux nouveaux départements sont ajoutés à la répartition des espèces déjà connues.

Le genre *Parallodia* Plassmann est mis en synonymie avec *Allodia* Winnertz, et *Neoempheria pandellei* Séguy avec *Grzegorzekia collaris* (Meigen). Trois nouvelles combinaisons sont établies : *Orfelia basalis* (Winnertz), *O. minima* (Giglio-Tos) et *Isoneuromyia vitripennis* (Meigen).

Abstract. — This provisional Catalogue adds 107 species of Diptera Mycetophilidae to the French fauna, thus increasing the number of species from 280 to 387. The genera *Antlemon*, *Monocentrota*, *Allocotocera*, *Paratinia*, *Phthinia*, *Palaeodocosia*, *Grzegorzekia*, *Tetragoneura* and *Pseudobrachypeza* are recorded for the first time from France ; numerous new departments are added to the distribution of the already known species.

The genus *Parallodia* Plassmann is synonymized with *Allodia* Winnertz, and *Neoempheria pandellei* Séguy with *Grzegorzekia collaris* (Meigen). Three new combinations are established : *Orfelia basalis* (Winnertz), *O. minima* (Giglio-Tos) and *Isoneuromyia vitripennis* (Meigen).

Les Diptères Mycetophilidae sont largement répandus dans toutes les régions du Globe mais leur étude a été jusqu'ici quelque peu négligée. L'éminent Diptériste C. P. Alexander estime (*comm. pers.*) que leur nombre et leur diversité ne le céderaient, s'ils ne les égalent, qu'à l'immense famille des Tipulidae. Kertèsz en recensait, en 1902, 933 espèces et ce nombre a sans doute été triplé depuis, mais un grand nombre de taxa restent à décrire, surtout dans les régions tropicales. La faune paléarctique renferme à ce jour près d'un millier d'espèces.

Les Mycetophilidae de notre pays n'ont pratiquement pas été étudiés entre les travaux de Macquart (1826, 1834), qui portaient presque uniquement sur la faune du nord de la France, et l'important ouvrage d'E. Séguy (Faune de France, nº 36, 1940). Ce dernier, en ce qui concerne les espèces incluses, est basé sur la littérature concernant la France à partir de Macquart, et surtout sur l'identification des collections du Muséum ; il comprend aussi nombre d'espèces connues d'autres pays d'Europe occidentale et que l'auteur pense devoir se trouver en France. Sur le plan systématique, Séguy a suivi les révisions

* *Laboratoire d'Entomologie générale et appliquée, Muséum national d'Histoire naturelle, 45, rue de Buffon, F-75005 Paris.*

d'Edwards, 1925 (révision générique de la famille et faune des Iles Britanniques), et de Landrock, 1926-1927 (faune paléarctique). La faune de Séguy donne des clés de détermination pour plus de 400 espèces mais à peine 150 sont effectivement citées de France et le nombre des localités est très réduit.

Depuis 1940, un certain nombre de travaux ont paru sur les Mycetophilidae français ; j'en ai rassemblé les résultats en 1969, ce qui a permis d'ajouter 74 espèces à la liste. Le temps paraît maintenant venu de travailler à l'élaboration d'une « Faune » véritable, c'est-à-dire ne comprenant que les espèces habitant réellement notre pays, et permettant de les identifier avec toute la certitude possible. La première étape en est la constitution du Catalogue présenté ici, qui rassemble d'une part les données dispersées dans la littérature, d'autre part les déterminations effectuées depuis plus de quinze ans, qui sont loin d'avoir été toutes publiées.

Ce travail porte le titre de Catalogue provisoire ; en effet, la plupart des genres paléarctiques demandent actuellement à être révisés en s'appuyant sur un matériel abondant et de provenances variées, sur l'étude attentive de la morphologie, notamment des pièces génitales mâles, qui doivent être comparées aux dessins originaux des auteurs plutôt qu'aux reproductions plus ou moins exactes des monographies, et sur l'examen des types encore existants. Notons sur ce dernier point qu'une négligence irréparable nous a privé de la quasi-totalité des Mycetophilidae de France étudiés par Macquart et que la violence a été cause de la perte catastrophique des collections Winnertz et Dziedzicki, ainsi que d'une bonne partie de celle de Lundström. Les espèces décrites par les trois derniers auteurs restent cependant, pour la plupart, reconnaissables, car les genitalia mâles en ont été illustrées par Dziedzicki et Lundström. A l'époque de Macquart, les Diptéristes ne se souciaient pas encore de dessiner les pièces génitales, et les descriptions de cet auteur sont très souvent insuffisantes pour identifier ses espèces ; la perte de sa collection entraîne pour la Faune de France bien des *nomine dubia* et beaucoup d'incertitudes.

Les travaux déjà publiés ou ceux en préparation montrent que les révisions des genres paléarctiques établiront un certain nombre de déterminations erronées et de synonymes, ainsi que l'existence de nombreux taxa inédits. Le présent Catalogue ne peut donc en aucun cas être considéré comme aussi exhaustif que celui établi par nos collègues britanniques de la faune de leurs Iles, étudiée depuis fort longtemps et notamment par F. W. Edwards, et soigneusement révisée tout récemment (Kloet & Hincks, 1976). Il m'a cependant paru utile de le publier : d'une part il constitue un outil de travail préliminaire à l'élaboration d'une Faune ; d'autre part il ajoute de très nombreux départements aux localités des espèces déjà connues, dont certaines n'avaient plus été signalées de notre pays depuis le XIXe siècle ; enfin il fait connaître 9 genres et 107 espèces nouveaux pour la France, ce qui ne peut manquer d'apporter, sur un plan plus général, des éléments significatifs à la connaissance de la répartition de la faune paléarctique.

Un si grand nombre d'additions est le fruit de récoltes nombreuses dont celles effectuées par moi-même dans des localités variées, mais surtout dans les Alpes et les Pyrénées et en Corse. Une part importante en revient cependant à de nombreux collègues qui ont pris la peine de récolter du matériel et de me le confier. Il ne m'est pas possible de les citer tous mais je voudrais au moins ici remercier amicalement le Pr J.-C. Beaucournu, de la Faculté de Médecine de Rennes, qui a pris le temps au cours de ces chasses, pourtant très exigeantes, de capturer à mon intention de très nombreux Mycetophilidae, ainsi que

MM. P.-J. Charles et B. Servais, de l'INRA, et M. G. Couturier, de l'ORSTOM, qui ont bien voulu me confier leurs récoltes, notamment celles effectuées par la technique des plateaux colorés.

Grâce à tous ces efforts, la faune de notre pays s'établit aujourd'hui à 387 espèces de Mycetophilidae, ce qui se rapproche des quelques 420 connues des Iles Britanniques (Kloet & Hincks, 1976). Ce nombre est certainement bien au-dessous de la réalité mais on peut espérer qu'il s'en rapproche suffisamment pour donner une idée raisonnable de la nature de notre faune.

Remarques

La bibliographie complète concernant les espèces citées dans ce Catalogue ne peut, pour des raisons matérielles, être donnée ici ; le lecteur trouvera les principales références dans les monographies de Landrock (1926-1927) et de Séguy (1940), ainsi que dans l'excellent Catalogue des Diptères de l'Amérique du Nord (Stone *et al.*, 1965). La littérature concernant les espèces découvertes en France après 1940 est donnée dans mon travail de 1969. La bibliographie postérieure à cette date se trouvera à la fin de ce Catalogue, ainsi que les références mentionnées dans la présente introduction. L'ordre d'énumération des genres et espèces est, dans la mesure du possible, celui suivi par Séguy dans sa « Faune de France ».

Les localités précises ne sont pas données, seuls figurent les départements indiqués par leur numéro de code postal. Pour permettre aux lecteurs étrangers de se faire une idée de la répartition des espèces, ils trouveront plus loin la liste des départements, ainsi qu'une carte (fig. 1). Quelques répartitions sont citées de manière vague par les auteurs, comme par exemple « du Nord de la France », « de France » (Macquart), ou parfois « région parisienne » (Séguy, Matile) ; ces répartitions sont données entre guillemets au début de l'énumération des départements. Ceux d'entre eux qui sont inédits pour une espèce sont imprimés en gras, un astérisque dénote les genres et espèces nouveaux pour la France.

Le lecteur doit considérer qu'une grande partie des synonymies citées dans ce Catalogue le sont sur la foi de travaux antérieurs parfois très anciens et ont été établies sans examen des types. Bon nombre de ceux-ci ont disparu et la découverte sur un spécimen, ou mieux une série d'individus, de différences significatives avec les dessins de genitalia publiés doit entraîner l'étude minutieuse des descriptions originales des synonymes, pour le cas où ceux-ci se rapporteraient à des espèces valides.

Les erreurs de détermination ne sont citées dans la synonymie des espèces que lorsqu'elles portent sur la faune de France ou sur des descriptions ou illustrations significatives.

L'établissement du Catalogue a posé le problème de deux homonymies : *Sciophila ochracea* Walker, 1856, *non* Macquart, 1826, et *Mycetophila nana* Staeger (actuellement dans le genre *Exechia*), *non* Macquart, 1826. L'application stricte des dispositions du Code international de Nomenclature zoologique entraînerait théoriquement leur remplacement par un nouveau nom. Cependant, les deux espèces de Macquart sont actuellement inidentifiables en raison de l'insuffisance de leurs descriptions, qui n'en permettent même pas un classement générique sûr, et de la disparition de leurs types. Les binômes *Sciophila*

ochracea Walker et *Exechia nana* (Staeger) ayant été largement utilisés dans la littérature, j'ai préféré m'abstenir de les renommer, dans l'intérêt de la stabilité de la nomenclature.

Les taxa placés par Edwards (1929) parmi les sous-genres de *Platyura auct. non* Meigen (= *Orfelia*) sont ici considérés comme de rang générique : cette position me semble de plus en plus normale au fur et à mesure que progresse la révision des Keroplatinae actuellement en cours ; Edwards, d'ailleurs, l'avait déjà pressenti (cf. son travail posthume, 1941). D'autre part, le nom générique d'*Orfelia* est d'utilisation récente en région paléarctique. Ces deux causes entraînent l'apparition dans ce Catalogue de trois nouvelles combinaisons : *Orfelia basalis* (Winnertz), *O. minima* (Giglio-Tos) et *Isoneuromyia vitripennis* (Meigen).

Neoempheria pandellei Séguy, après examen du type, est mis en synonymie avec *Grzegorzekia collaris* (Meigen). Enfin j'ai dû également mettre en synonymie *Parallodia* Plassmann avec *Allodia* Winnertz. L'établissement du genre *Parallodia* est discutable à la fois sur le plan de la nomenclature et sur celui de la systématique. Sans entrer dans les détails, notons que l'espèce-type d'*Allodia* désignée par Johannsen (1909) *Mycetophila ornaticollis* Meigen, se trouvait être, pour Johannsen, non l'espèce de Meigen mais *M. ornaticollis sensu* Winnertz, 1863, c'est-à-dire *M. lugens* Wiedemann, *auct.* ; ceci est prouvé par la description de Winnertz et les dessins de Dziedzicki (1915) effectués sur un des spécimens de Winnertz. Les arguments en ce sens ont déjà été exposés par Tuomikoski (1966) et semblent irréfutables. Or Plassmann (1969) a désigné comme espèce-type de son nouveau genre ce même *Allodia lugens*, tel qu'il est actuellement accepté par tous, c'est-à-dire *sensu* Edwards, 1921. Dans ces conditions, *Parallodia* ayant la même espèce-type qu'*Allodia*, tombe automatiquement en synonymie avec lui.

Même si l'on n'accepte pas la démonstration de Tuomikoski, que l'on refuse de prendre en considération l'ensemble de sa révision des Exechiini, et que l'on préfère considérer *Mycetophila ornaticollis* Meigen, *non* Winnertz *nec* Johannsen, comme type du genre *Allodia*, il n'en demeure pas moins que cette espèce et *A. lugens* font partie d'un groupe de toute évidence très homogène ; elles ne sauraient être séparées au niveau générique, ni même sub-générique. Les différences relevées par Plassmann dans la morphologie larvaire des deux espèces, comme l'a suggéré mon collègue P. Laštovka (*comm. pers.*), peuvent être attribuées au fait que l'auteur n'a pas comparé des larves aux mêmes stades.

Numéros de code des départements français. — 01 : Ain ; 02 : Aisne ; 03 : Allier ; 04 : Basses-Alpes ; 05 : Hautes-Alpes ; 06 : Alpes-Maritimes ; 07 : Ardèche ; 08 : Ardennes ; 09 : Ariège ; 10 : Aube ; 11 : Aude ; 12 : Aveyron ; 13 : Bouches-du-Rhône ; 14 : Calvados ; 15 : Cantal ; 16 : Charente ; 17 : Charente-Maritime ; 18 : Cher ; 19 : Corrèze ; 20 : Corse ; 21 : Côte-d'Or ; 22 : Côtes-du-Nord ; 23 : Creuse ; 24 : Dordogne ; 25 : Doubs ; 26 : Drôme ; 27 : Eure ; 28 : Eure-et-Loir ; 29 : Finistère ; 30 : Gard ; 31 : Haute-Garonne ; 32 : Gers ; 33 : Gironde ; 34 : Hérault ; 35 : Ille-et-Vilaine ; 36 : Indre ; 37 : Indre-et-Loire ; 38 : Isère ; 39 : Jura ; 40 : Landes ; 41 : Loir-et-cher ; 42 : Loire ; 43 : Haute-Loire ; 44 : Loire-Atlantique ; 45 : Loiret ; 46 : Lot ; 47 : Lot-et-Garonne ; 48 : Lozère ; 49 : Maine-et-Loire ; 50 : Manche ; 51 : Marne ; 52 : Haute-Marne ; 53 : Mayenne ; 54 : Meurthe-et-Moselle ; 55 : Meuse ; 56 : Morbihan ; 57 : Moselle ; 58 : Nièvre ; 59 : Nord ; 60 : Oise ; 61 : Orne ; 62 : Pas-de-Calais ; 63 : Puy-de-Dôme ; 64 : Basses-Pyrénées ; 65 : Hautes-Pyrénées ; 66 : Pyrénées-orientales ; 67 : Bas-Rhin ; 68 : Haut-Rhin ; 69 : Rhône ; 70 : Haute-Saône ; 71 : Saône-et-Loire ; 72 : Sarthe ; 73 : Savoie ; 74 : Haute-Savoie ; 75 : Paris ; 76 : Seine-Maritime ; 77 : Seine-et-Marne ; 78 : Yvelines ; 79 : Deux-Sèvres ; 80 : Somme ; 81 : Tarn ; 82 : Tarn-et-Garonne ; 83 : Var ; 84 : Vaucluse ; 85 : Vendée ; 86 : Vienne ; 87 : Haute-Vienne ; 88 : Vosges ; 89 : Yonne ; 90 : Territoire de Belfort ; 91 : Essonne ; 92 : Hauts-de-Seine ; 93 : Seine-St-Denis ; 94 : Val-de-Marne ; 95 : Val-d'Oise.

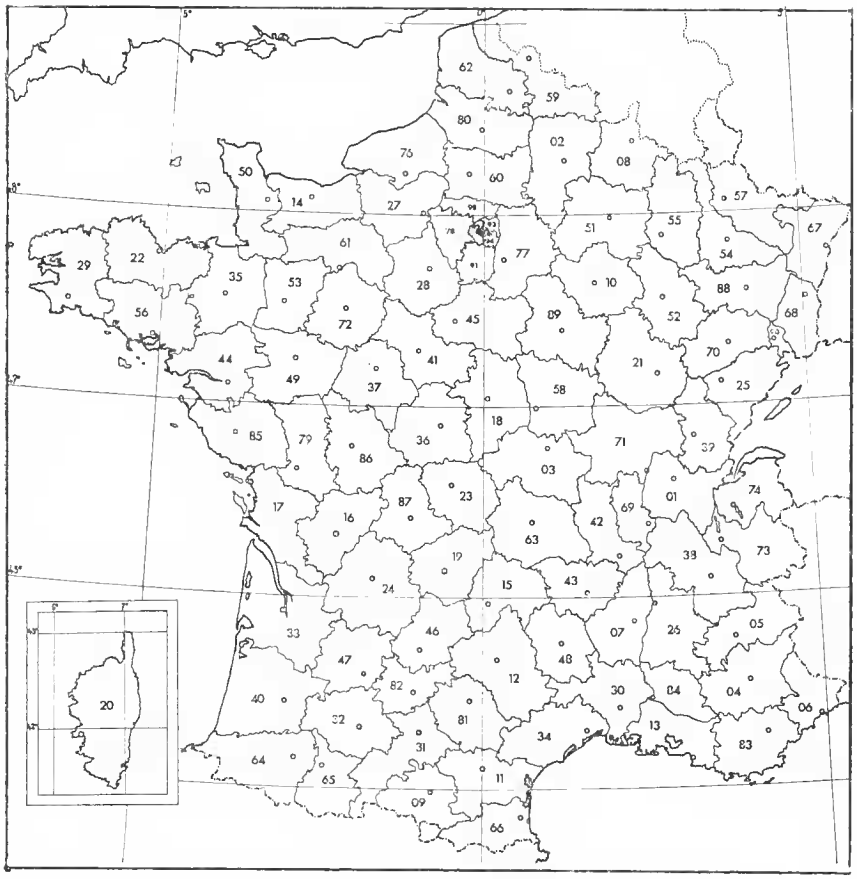

Fig. 1. — Carte des départements français avec leur numéro de code.

MYCETOPHILIDAE

Sous-famille Ditomyiinae

Genre **SYMMERUS** Walker

Symmerus Walker, 1848. Espèce-type : *S. ferrugineus* Walker (mon.) = *annulatus* (Meigen).

Plesiastina Winnertz, 1852. Espèce-type : *Mycetobia annulata* Meigen (Coquillett, 1910).

annulatus (Meigen), 1830 (*Mycetobia*). — 23, 78.

Mycetophila ? zonata Stephens, 1846.

ferrugineus Walker, 1848.

Ceroplatus flavus Zetterstedt, 1850.
Plesiastina apicalis Winnertz, 1852.
Ditomyia vittata Walker, 1856.
Ditomyia pallida Giglio-Tos, 1890.
nobilis Laekschewitz, 1937. — 38.
apicalis Tarwid, 1933, *non* Winnertz.

Genre **DITOMYIA** Winnertz

Ditomyia Winnertz, 1846. Espèce-type : *D. trifasciata* Winnertz (mon.) = *fasciata* (Meigen).
fasciata (Meigen), 1818 (*Mycetobia*). — « Franec ».
trifasciata Winnertz, 1846.

Sous-famille Bolitophilinae

Genre **BOLITOPHILA** Meigen

Bolitophila Meigen, 1818. Espèce-type : *B. cinerea* Meigen (Westwood, 1840).
Messala Curtis, 1836. Espèce-type : *M. saundersi* Curtis (mon.).
Bolitophilella Landrock, 1925. Espèce-type : *Bolitophila cinerea* Meigen (Okada, 1939).
Cliopisa Enderlein, 1936 : 11. Espèce-type : *Bolitophila occlusa* Edwards (mon.).

Sous-genre **BOLITOPHILA** s. str.

austriaca (Mayer), 1950 (*Messala*). — 05, 26, 38.
cinerea Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; 04, 05, 06, 07, 16, 20, 21, 38, 49, 53, 56, 65, 69, 72, 74, 77, 90.
saundersi (Curtis), 1836 (*Messala*). — 06, 07, 09, 11, 16, 20, 25, 26, 30, 31, 34, 46, 49, 53, 56, 64, 65, 66, 72, 78, 81, 82, 90.
trullata Lundström, 1916.
Messala plumicornis Mayer, 1951.
spinigera Edwards, 1925. — 26.
saundersi Edwards, 1913, *non* Curtis.
tenella Winnertz, 1863. — 20, 65, 90.

Sous-genre **CLIOPISA** Enderlein

***aperta** Lundström, 1914. — **26**.
***bimaculata** Zetterstedt, 1838. — **63**.
maculipennis Mayer, 1951, *non* Walker.

dubia Siebke, 1861. — 26.
disjuncta Loew, 1869.
*__edwardsiana__ Stackelberg, 1969. — **26**.
hybrida Meigen, 1804. — 07, 69.
fusca Meigen, 1818.
maculipennis Walker, 1836. — 09, 20, 26, 38, 65.
bimaculata von Roser, 1840, *non* Zetterstedt.
bimaculata Scholz, 1846, *non* Zetterstedt, *nec* von Roser.
coronata Mayer, 1951.
*__modesta__ Lackschewitz, 1937. — **05**.
occlusa Edwards, 1913. — 26, 38, 65.
pseudohybrida Landrock, 1912. — 83.
triangulata Edwards, 1941.
spelaeicola Tollet, 1955. — 26.

Sous-famille Diadocidiinae

Genre **DIADOCIDIA** Ruthe

Diadocidia Ruthe, 1831. Espèce-type : *D. flavicans* Ruthe (dés. orig.) = *ferruginosa* (Meigen).
Macronevra Macquart, 1834. Espèce-type : *M. winthemi* Macquart (mon.) = *ferruginosa* (Meigen).
? *Aclada* Loew, 1850 (nom. nud.).

Sous-genre **Diadocidia** s. str.

ferruginosa (Meigen), 1830 (*Mycetobia*). — 20, **53**, 77, 78.
flavicans Ruthe, 1831.
Macronevra winthemi Macquart, 1834.
spinosula Tollet, 1948. — 38, 90.

Sous-genre **Adidocidia** Laštovka & Matile

Diadocidia, s.-g. *Adidocidia* Laštovka & Matile, 1972. Espèce-type : *D. valida* Mik (dés. orig.).
valida Mik, 1874. — 38.

Sous-famille Keroplatinae

Tribu Macrocerini

Genre **MACROCERA** Meigen

Euphrosyne Meigen, 1800. Espèce-type : *Macrocera lutea* Meigen (Coquillett, 1910) ; nom supprimé, I.C.Z.N., 1963.
Macrocera Meigen, 1803. Espèce-type : *M. lutea* Meigen (Curtis, 1837).
Geneja Lioy, 1863 (*nom. nov.* injust. *pro Macrocera* Meigen, *non* Latreille). Espèce-type : *Macrocera lutea* Meigen (autom.).
Promacrocera Speiser, 1913. Espèce-type : *P. interrogationis* Speiser (dés. orig.).
Fenderomyia Shaw, 1948. Espèce-type : *F. smithi* Shaw (dés. orig.).
angulata Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; 08, 78.
vittata Macquart, 1834, *non* Meigen.
bipunctata Edwards, 1925. — 20, **48**, 53, 72.
grandis Edwards, 1913, *non* Lundström.
centralis Meigen, 1818. — **04**, 23, **60**, **77**, **78**, **89**.
crassicornis Winnertz. 1863. — **13**, **20**, **34**, **49**, **77**, 87.
annulicoxa Mik, 1864.
fasciata Meigen, 1804. — « Nord de la France » ; **04**, **05**, 20, **27**, **34**, **35**, 37, **41**, **48**, **49**, **56**, **60**, 64, 65, **75**, **89**, **93**.
fastuosa Loew, 1869. — 20, 23.
longibrachiata Landrock, 1917. — **37**, 78.
lutea Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; **09**, 37, 78, 83, **89**.
maculata Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; **19**, **27**, **48**.
nana Macquart, 1826. — « Nord de la France » ; 08, **44**, 51, **78**.
pusilla Meigen, 1830.
? *multicincta* Curtis, 1837.
pseudopusilla Landrock, 1917.
parcehirsuta Becker, 1907. — 20, 83.
parva Lundström, 1914. — 65.
pusilla Edwards, 1913, *non* Meigen.
phalerata Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; 09, **19**, **22**, **27**, 76, 78, **84**.
maculipennis Macquart, 1826.
stigma Curtis, 1837. — **19**, **41**, **74**, **77**, 78, **89**, **90**.
stigmoides Edwards, 1925. — **04**, **19**, 20, 23, **27**, **38**, **41**, 78, **89**, **95**.
***tusca** Loew, 1869. — **04**, **77**.
tyrrhenica Edwards, 1928. — 20.
vitatta Meigen, 1830. — « Nord de la France » ; **09**, **38**, **41**, **48**, **49**, **60**, 64, **77**, 78, **95**.
? *dorsalis* Curtis, 1837.

Tribu Keroplatini

Genre **ASINDULUM** Aaliday

Asindulum Latreille, 1805. Espèce-type : *A. nigrum* Latreille (mon.).
nigrum Latreille, 1805. — 59, 62, 75.
Platyura femoralis Meigen, 1818.

Genre **MACRORRHYNCHA** Winnertz

Macrorrhyncha Winnertz, 1846. Espèce-type : *M. flava* Winnertz (mon.).
Adelinia A. Costa, 1857. Espèce-type : *A. italica* Costa (mon.).
ancae Matile, 1976. — 34.
***brevirostre** (Lundström), 1911 (*Asindulum*). — **20**.
flava Winnertz, 1846. — 06, 35, **47**, 49, 78, **95**.
Asindulum rostratum Edwards, 1913, *non* Zetterstedt.
Zelmira winnertzi Tarwid, 1936 (nom. nov. injustifié).
Asindulum collarti Tollet, 1955.
rostrata (Zetterstedt), 1851 (*Asindulum*). — **06**, **77**, 78.
Zelmira intermedia Tarwid, 1936.

*Genre **ANTLEMON** Loew

Antlemon Haliday *in* Loew, 1871. Espèce-type : *Antlemon halidayi* Loew (dés. orig.).
Helladepichoria Beeker, 1907. Espèce-type : *H. tenuipes* Beeker (mon.) = *Antlemon halidayi* Loew.
Antlemonopsis Tollet, 1953 (comme sous-genre d'*Antlemon*). Espèce-type : *A. malmundariensis* Tollet (dés. orig.).
***servulum** (Walker), 1837 (*Platyura*). — **19**, **35**.

Genre **KEROPLATUS** Bose

Keroplatus Bose, 1792. Espèce-type : *K. tipuloides* Bose (mon.).
Ceroplatus auct. : émend. injust.
reaumuri Dufour, 1839. — 40.
tipuloides Latreille, 1805, *non* Bose.
sesioides Winnertz, 1863, *non* Wahlberg.
pentophthalmus Giglio-Tos, 1890.
winnertzi Landroek, 1925 (nom. nov. pro *sesioides* Winnertz).

sesioides Wahlberg, 1838. — 29, 84.
testaceus Dalman, 1818. — « Pyrénées » ; 19, **20**, 37, **49**, 62, 77.
dispar Dufour, 1839.
tipuloides Bosc, 1792. — « Pyrénées », « environs de Paris » ; 02, 40, 62.

Genre **CEROTELION** Rondani

Cerotelion Rondani, 1856. Espèce-type : *Platyura laticornis* Meigen (dés. orig.) = *lineatus* (Fabricius).
lineatus (Fabricius), 1775 (*Tipula*). — 03, **09**, **13**, **33**, **34**, 35, 37, 44, 56, **72**, 75, **85**.
Musca striata Gmelin, 1792.
Platyura laticornis Meigen, 1818.

Genre **PLATYURA** Meigen

Platyura Meigen, 1803. Espèce-type : *P. marginata* Meigen (Blanchard *in* Audouin *et al.*, 1849).
Apemon Johannsen, 1909 : 20. Espèce-type : *A. pectoralis* Coquillett (dés. orig.).
Paraplatyura Enderlein, 1911. Espèce-type : *Platyura marginata* Meigen (dés. orig.).
marginata Meigen, 1804. — « Nord de la France » ; **41**, 50, 60, **74**, 77, 78, **89**, **90**, **95**.
Ceroplatus atratus Fabricius, 1805.
rufipes Meigen, 1818.
nigra Macquart, 1826.

*Genre **MONOCENTROTA** Edwards

Monocentrota Edwards, 1925. Espèce-type : *M. lundstromi* Edwards (dés. orig.).
***lundstromi** Edwards, 1925. — **78**.
Platyura brunipennis Lundström, 1912, *non* Staeger.

Genre **ORFELIA** Costa

Zelmira Meigen, 1800. Espèce-type : *Platyura fasciata* Meigen (Coquillett, 1910) ; nom supprimé, I.C.Z.N., 1963.
Orfelia A. Costa, 1857. Espèce-type : *Platyura fasciata* Meigen (Hardy, 1960).
Platyura auct., non Meigen.
basalis (Winnertz), 1863 (*Platyura*), **n. comb.** — 20.
discoloria (Meigen), 1818 (*Platyura*). — « Nord de la France » ; 40, **44**, 65, 69, **78**.
Platyura diluta Loew, 1869.
fasciata (Meigen), 1804 (*Platyura*). — « Nord de la France » ; 20, **23**, **29**, **33**, 64, **74**, **78**.
Platyura ruficollis Meigen, 1818.

minima (Giglio-Tos), 1890 (*Platyura*), **n. comb.** — 31.
nemoralis (Meigen), 1818 (*Platyura*). « Nord de la France » ; **13**, **35**, **49**, **78**, **89**, **93**.
Platyura flavipes Meigen, 1818.
Platyura nana Macquart, 1826.
Platyura succincta Meigen, 1838.
Platyura cincta Winnertz, 1863.
nigricornis (Fabricius), 1805 (*Sciara*). — 65, **78**.
Platyura nigriventris Zetterstedt, 1855.
Platyura antica Walker, 1856.
Platyura infuscata Winnertz, 1863.
***tristis** (Lundström), 1911 (*Platyura*). — **77**.
***unicolor** (Staeger), 1840 (*Platyura*). — **78**.

Genre **URYTALPA** Edwards

Urytalpa Edwards, 1929 (sous-genre de *Platyura* = *Orfelia*). Espèce-type : *Platyura ochracea* Meigen (dés. orig.).
ochracea (Meigen), 1818 (*Platyura*). — **03**, **44**, 54, 65, **77**, **78**, 89.
Platyura dorsalis Staeger, 1840.
Platyura mycetophiloides Walker, 1856.
Platyura nigriceps Walker, 1856.
Platyura humeralis Winnertz, 1863.

Genre **PYRATULA** Edwards

Pyratula Edwards, 1929 (sous-genre de *Platyura* = *Orfelia*). Espèce-type : *Platyura agricolae* Marshall (dés. orig.).
zonata (Zetterstedt), 1855 (*Platyura*). — **09**, **35**, **74**, 77, 78, **84**, **95**.
Platyura concisa Walker, 1856.
Platyura forcipula Lundström, 1912.
Platyura succincta Dziedzieki, 1915, *non* Meigen.

Genre **NEOPLATYURA** Malloch

Neoplatyura Malloch, 1928. Espèce-type : *Platyura setiger* Johannsen (dés. orig.).
biumbrata (Edwards), 1913 (*Platyura*). — 09, 37, **49**.
flava (Macquart), 1826 (*Platyura*). — « Nord de la France » ; **49**.
Platyura lata von Röser, 1849.
modesta (Winnertz), 1863 (*Platyura*). — 31, **49**, 78, **89**.
Platyura simplex Grzegorzek, 1885.
***nigricauda** (Strobl), 1893 (*Platyura*). — **49**, **78**.

Genre **ISONEUROMYIA** Brunetti

Isoneuromyia Brunetti, 1912. Espèce-type : *I. annandalei* Brunetti (mon.).
semirufa (Meigen), 1818 (*Platyura*). — 20, 65, **78**, **84**.
Platyura baumhaueri Meigen, 1818.
Platyura fulvipes Meigen, 1818.
Platyura erythrogaster Meigen, 1818.
Platyura signata Meigen, 1818.
Platyura brunipennis Staeger, 1840.
Platyura atricornis Zetterstedt, 1850.
Platyura vitripennis Walker, 1856, *non* Meigen.
Platyura unicolor Walker, 1856, *non* Staeger.
Platyura taeniata Winnertz, 1863.
Platyura concolor van der Wulp, 1874.
Platyura morio Grzegorzek, 1875.
vitripennis (Meigen), 1830 (*Platyura*), **n. comb.** — 02.

Espèce non placées du groupe *Orfelia*

Platyura bicolor Maequart, 1826. — « Nord de la France » ; (*Orfelia* s. str. ?).
Platyura bifasciata Maequart, 1834. — « France ».
Platyura oberthuri Matile, 1967. — 66 ; (*Lyprauta ?*).
Platyura pallipes Maequart, 1826. — « Nord de la France ».

Sous-famille Manotinae

Genre **MANOTA** Williston

Manota Williston, 1896. Espèce-type : *M. defecta* Williston (mon.).
Cerato Meunier, 1904. Espèce-type : *C. longipalpis* Meunier (mon.).
Aphanizophleps Enderlein, 1911. Espèce-type : *A. coxata* Enderlein (dés. orig.).
unifurcata Lundström, 1913. — 05.

Sous-famille Sciophilinae

Tribu Mycomyini

Genre **MYCOMYA** Rondani

Mycomya Rondani, 1856. Espèce-type : *Sciophila marginata* Meigen (dés. orig.).
Sciophila auct., non Meigen, *part.*

Mycomyia auct. : émend. injust.
alpina Matile, 1972. — 05, 26, 38.
***bicolor** (Dziedzicki), 1885 (*Sciophila*). — **38**.
cinerascens (Maequart), 1826 (*Sciophila*). — « Nord de la Franee » ; **04**, 05, 09, 20, **26**, **38**, 49, 60, 77.
Sciophila inanis Winnerzt, 1863.
Sciophila alacris Winnertz, 1863.
cingulata (Meigen), 1804 (*Sciophila*). — « Nord de la Franee ».
***circumdata** (Staeger), 1840 (*Sciophila*). — **05**, **06**, **09**, **65**.
Sciophila lucorum Winnertz, 1863.
danielae Matile, 1972. — 73.
***duplicata** Edwards, 1925. — **04**, **20**.
Sciophila trivittata Dziedzicki, 1885, *non* Zetterstedt.
***fimbriata** (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — **05**, **09**.
Sciophila affinis Dziedzieki, 1885, *non* Staeger.
***fissa** (Lundström), 1911 (*Sciophila*). — **04**, **05**, **38**.
flava (Winnertz), 1863 (*Sciophila*). — « Verrières » (Surcouf) ; 64.
fornicata (Lundström), 1911 (*Sciophila*). — 05.
***fulva** (Dziedzicki), 1885 (*Sciophila*). — **74**.
***fusca** (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — **04**, **21**, **64**.
hyalinata (Meigen), 1830 (*Sciophila*). — 78.
incisurata (Zetterstedt), 1838 (*Sciophila*). — **08**, **09**, **35**, **48**, **49**, 65, **77**, 90.
? *Sciophila annulata* Meigen, 1818.
***kingi** Edwards, 1941. — **04**.
marginata (Meigen), 1804 (*Sciophila*). — 20, **21**, 37, **38**, 40, **78**, **84**, **89**.
Sciophila limbata Winnertz, 1863.
Sciophila punctata Dziedzieki, 1885, *non* Meigen.
maura (Walker), 1856 (*Sciophila*). — **04**, 20, 65.
Sciophila lugubris Winnertz, 1863.
? *Sciophila penicillata* Dziedzieki, 1885.
ornata (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — 20, **49**, **74**.
Sciophila nigricornis Zetterstedt, 1852.
***parva** (Dziedzicki), 1885 (*Sciophila*). — **27**, **51**, **89**.
***prominens** (Lundström), 1913 (*Sciophila*). — **38**.
punctata (Meigen), 1804 (*Platyura*). — « Nord de la Franee » ; 20, **38**, 40.
Sciophila unimaculata Maequart, 1826.
***ruficollis** (Zetterstedt), 1852 (*Sciophila*). — **38**, **73**.
tenuis (Walker), 1856 (*Sciophila*). — **04**, **06**, **09**, 20, 65, **78**, **84**.
Sciophila apicalis Winnertz, 1863.
Sciophila radeskowskii Dziedzieki, 1885.
tridens (Lundström), 1911 (*Sciophila*). — 65.
trilineata (Zetterstedt), 1838 (*Sciophila*). — 83.
***tumida** (Winnertz), 1863 (*Sciophila*). — **33**, **49**.
winnertzi (Dziedzieki), 1885 (*Sciophila*). — **20**, 29, 37, **49**, 65, 69.

Sciophila fasciata Winnertz, 1863, *non* Zetterstedt.
wrzesniowskii (Dziedzicki), 1885 (*Sciophila*). — 78.

Genre **NEOEMPHERIA** Osten-Sacken

Empheria Winnertz, 1863 : *non* Hagen, 1856. Espèce-type : *Sciophila striata* Meigen (Coquillett, 1910).
Neoempheria Osten-Sacken, 1878 (nom. nov. pro *Empheria* Winnertz). Espèce-type : *Sciophila striata* Meigen (autom.).
Sciophila auct., non Meigen, *part.*
Mycomya auct., non Rondani, *part.*
***bimaculata** (von Roser), 1840 (*Sciophila*). — **49.**
Empheria formosa Winnertz, 1863.
pandellei Séguy, 1961 = *Grzegorzekia collaris* (Meigen) ; **n. syn.**
striata (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — « Nord de la France » ; 37, 40, **71**, **95.**
winnertzi Edwards, 1913. — 65.
Empheria pictipennis Winnertz, 1863, *non* Haliday.

Tribu Sciophilini

*Genre **ALLOCOTOCERA** Mik

Eurycera Dziedzicki, 1885, *non* de Laporte, 1833. Espèce-type : *E. flava* Dziedzicki (mon.) = *Leia pulchella* Curtis.
Allocotocera Mik, 1886 (nom. nov. pro *Eurycera* Dziedzicki). Espèce-type : *Eurycera flava* Dziedzicki (autom.) = *Leia pulchella* Curtis.
Euryceras Marshall, 1895. Espèce-type : *E. anaclinoides* Marshall (mon.).
***pulchella** (Curtis), 1837 (*Leia*). — **21**, **78.**
Eurycera flava Dziedzicki, 1885.
Boletina silacea van der Wulp, 1887.

Genre **LEPTOMORPHUS** Curtis

Leptomorphus Curtis, 1831. Espèce-type : *L. walkeri* Curtis (dés. orig.).
Diomenus Walker, 1848. Espèce-type : *D. nebulosus* Walker (mon.).
walkeri Curtis, 1831. — **05**, 13, 37, **49**, **77**, **79.**

Genre **POLYLEPTA** Winnertz

Polylepta Winnertz, 1863. Espèce-type : *P. undulata* Winnertz (Johannsen, 1909) = *Sciophila gutliventris* Zetterstedt.

guttiventris (Zetterstedt), 1852 (*Sciophila*). — 20, **26**, **38**, **48**, **84**, **89**.
undulata Winnertz, 1863.
flava Gzegorzek, 1885.

Genre **NEURATELIA** Rondani

Neuratelia Rondani, 1856. Espèce-type : *Mycetophila nemoralis* Meigen (dés. orig.).
Anaclinia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila nemoralis* Meigen (mon.).
Odontopoda Aldrich, 1897. Espèce-type : *O. sayi* Aldrich (mon.).
Proanaclinia Meunier, 1904. Espèce-type : *P. gibbosa* Meunier (Edwards, 1940).
minor (Lundström), 1912 (*Anaclinia*). — 84, 89.
nemoralis (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — « Nord de la France » ; **06**, 09, ? 20, 26, 27, 38, **41**, **51**, 65, 73, 74, 89, 90.
Leptomerphus elongatus Walker, 1848.
nigricornis Edwards, 1941. — 23.
spinosa Matile, 1974. — 20.

*Genre **PARATINIA** Mik

Paratinia Mik, 1874. Espèce-type : *P. sciarina* Mik (mon.).
***sciarina** Mik, 1874. — **06**.

*Genre **PHTHINIA** Winnertz

Phthinia Winnertz, 1863. Espèce-type : *P. humilis* Winnertz (Johansen, 1909).
***humilis** Winnertz, 1863. — **09**, **26**, **38**, **49**, **74**, **78**, **90**.
***winnertzi** Mik, 1869. — **05**.

Genre **SCIOPHILA** Meigen

Sciophila Meigen, 1818. Espèce-type : *S. hirta* Meigen (Curtis, 1837).
Lasiosoma Winnertz, 1863. Espèce-type : *Sciophila pilosa* Meigen (Coquillett, 1910) = *S. hirta* Meigen.
dziedzickii Edwards, 1925. — 40.
thoracica Dziedzicki, 1915, *non* Staeger.
geniculata Zetterstedt, 1838. — 65.
? *Lasiosoma nitens* Winnertz, 1863.
hirta Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; 13, 40, **49**, **60**.
pilosa Meigen, 1838.
pilosula Zetterstedt, 1838.
limbatella Zetterstedt, 1852. — **77**, 83.
sharpi Edwards, 1913.
lutea Macquart, 1826. — « Nord de la France » ; **04**, 69, **78**, 83, **84**.
flavipennis von Roser, 1840.
Lasiosoma analis Winnertz, 1863.

nigronitida Landrock, 1925. — 65.
nigra Landrock, 1912, *non* Macquart.
*__ochracea__ Walker, 1856, *non* Macquart. — **31**.
rufa Meigen, 1830. — 40.
varia (Winnertz), 1863 (*Lasiosoma*). — 65.
? fulva Meigen, 1838.

Sciophila sp. dub.

melanocephala Dufour, 1839. — 40.
nigra Macquart, 1826. — « Nord de la France ».
nigriventris Macquart, 1826. — « Nord de la France ».
ochracea Macquart, 1826. — « Nord de la France » ; (*? Mycomya*).

Genre **AZANA** Walker

Azana Walker, 1856. Espèce-type : *A. scatopsoides* Walker (mon.). = *Boletina anomala* Staeger.
anomala (Staeger), 1840 (*Boletina*). — 20.
scatopsoides Walker, 1856.

Genre **MONOCLONA** Mik

Staegeria van der Wulp, 1876, *non* Rondani. Espèce-type : *Sciophila halterata* Staeger (mon.) = *S. rufilatera* Walker.
Monoclona Mik, 1886 (nom. nov. pro *Staegeria* van der Wulp). Espèce-type : *Sciophila halterata* Staeger (autom.) = *S. rufilatera* Walker.
forcipata Strobl, 1909. — 08, 23, **49**.
rufilatera (Walker), 1837 (*Sciophila*). — **05**, ? 20, 37, **49**, 53.
Sciophila halterata Staeger, 1840.
Staegeria unicornuta Dziedzicki, 1884.

Genre **ACNEMIA** Winnertz

Acnemia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Leia nitidicollis* Meigen (Johannsen, 1909).
Agaricobia Philippi, 1865. Espèce-type : *A. fulvicollis* Philippi (mon.).
amoena Winnertz, 1863. — 17, 33, 35, 77, 78, 92.
*__nitidicollis__ (Meigen), 1818 (*Leia*). — **09**, **26**, **68**, **77**, **78**.
Leia defecta Walker, 1856.

Tribu Gnoristini

Genre **SPEOLEPTA** Edwards

Speolepta Edwards, 1925. Espèce-type : *Polylepta leptogaster* Winnertz (dés. orig.).
leptogaster (Winnertz), 1863 (*Polylepta*). — **04**, **05**, **06**, 09, **16**, 21, **22**, 31, 44, 49, 53, **54**, 56, 72, **82**, 88, 89.

Genre **COELOSIA** Winnertz

Coelosia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Boletina flava* Staeger (Johannsen, 1909).
Palaeophthinia Meunier, 1904. Espèce-type : *P. aberrans* Meunier (mon.).
Euryschalis Brunetti, 1912. Espèce-type : *E. spectralis* Brunetti (dés. orig.).
flava (Staeger), 1840 (*Boletina*). — 38, 65.
Mycetophila flava Walker, 1837.
***silvatica** Landroek, 1918. — **26**, **38**.
tenella (Zetterstedt), 1852 (*Boletina*). — 20.
flavicauda Winnertz, 1863.
Boletina setipennis Holmgren, 1869.

Genre **GNORISTE** Meigen

Gnoriste Meigen, 1818. Espèce-type : *G. apicalis* Meigen (mon.).
***bilineata** Zetterstedt, 1852. — **90**.
bivittata Sehummel, 1821.
trilineata Zetterstedt, 1852.
harcyniae von Röder, 1887. — 65.

Genre **SYNAPHA** Meigen

Synapha Meigen, 1818. Espèce-type : *S. fasciata* Meigen (mon.).
Empalia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Sciophila vitripennis* Meigen (mon.).
fasciata Meigen, 1818. — **09**, 20, **78**.
Empalia paradoxa Edwards, 1913.
vitripennis (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — « Nord de la France » ; **35**, **77**, **78**.
Mycetophila finalis Walker, 1852.

*Genre **PALAEODOCOSIA** Meunier

Palaeodocosia Meunier, 1904. Espèce-type : *P. brachypezoides* Meunier (mon.).
Heteropygium Dziedzieki, 1922. Espèce-type : *H. janickii* Dziedzieki (mon.).
***janickii** (Dziedzieki), 1922 (*Heteropygium*). — **78**.

*Genre **GRZEGORZEKIA** Edwards

Grzegorzekia Edwards, 1941. Espèce-type : *Sciophila collaris* Meigen (dés. orig.).
***collaris** (Meigen), 1818 (*Sciophila*). — **26**, **65**.
Empalia stylifera Grzegorzek, 1875.
Neoempheria pandellei Séguy, 1961 (**n. syn.**).

Genre **APOLEPHTHISA** Grzegorzek

Apolephthisa Grzegorzek, 1885. Espèce-type : *A. rara* Grzegorzek (mon.) = *Sciophila subincana* Curtis.
subincana (Curtis), 1837 (*Sciophila*). — **63**, **67**, **77**, **89**, 92.
Tetragoneura melanoceras Walker, 1856.
rara Grzegorzek, 1885.

Genre **BOLETINA** Staeger

Boletina Staeger, 1840. Espèce-type : *Leia trivittata* Meigen (Johannsen, 1909).
Fungina Rondani, 1856, *non* Ehrenberg. Espèce-type : *F. sicula* Rondani (dés. orig. ; nom. nud.).
Agaromya Rondani, 1861 (nom. nov. pro *Fungina* Rondani). Espèce-type : *Fungina sicula* Rondani (autom.).
***basalis** (Meigen), 1818 (*Leia*). — **09**, **38**, **90**.
Leia humeralis Zetterstedt, 1838.
Leia nigra Zetterstedt, 1838.
brevicornis Zetterstedt, 1852. — 65.
consequana Séguy, 1961. — 65.
***dispecta** Dziedzicki, 1885. — **05**.
dubia (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — **08**, 20.
Leia analis Meigen, 1818.
inermis Lundström, 1913.
***flaviventris** Strobl, 1894. — **09**, **27**.
reuteri Lundström, 1913.
gripha Dziedzicki, 1885. — 08, 20, **27**, **45**, 77, 78, **83**.
***lundstromi** Landrock, 1912. — **04**.
***moravica** Landrock, 1912. — **05**, **26**.
***nigricans** Dziedzicki, 1885. — **74**.
***nitida** Grzegorzek, 1885. — **05**, **77**.
***plana** Walker, 1856. — **02**, **05**, **34**, **73**.
dubia Staeger, 1840, *non* Meigen.
grzegorzeki Dziedzicki, 1885.
sciarina Staeger, 1840. — **05**, 20, **26**, **49**, 65, 83.

Mycetophila obscurella Zetterstedt, 1838.
Mycetophila concolor Walker, 1848.
trivittata (Meigen), 1818 (*Leia*). — **05**, **09**, **26**, **38**, 65, **66**, **73**.

Tribu LEIINI

Genre **RONDANIELLA** Johannsen

Rondaniella Johannsen, 1909. Espèce-type : *Leia variegata* Winnertz (dés. orig.) = *Mycetophila dimidiata* Meigen.
Leia Winnertz, 1863, *non* Meigen.
dimidiata (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — **49**, 77, 78.
Leia terminalis Meigen, 1818.
Leia apicalis Zetterstedt, 1852.
Leia elegans Winnertz, 1863.
Leia variegata Winnertz, 1863.

Genre **LEIA** Meigen

Leia Meigen, 1818. Espèce-type : *L. fascipennis* Meigen (Curtis, 1837).
Lejomya Rondani, 1856. Espèce-type : *Leia bimaculata* Meigen (dés. orig.).
Lejosoma Rondani, 1856 : corrig. Espèce-type : *Leia bimaculata* Meigen (autom.).
Glaphyroptera Winnertz, 1863, *non* Heer. Espèce-type : *Leia fascipennis* Meigen (Coquillett, 1910).
Neoglaphyroptera Osten-Sacken, 1878 (nom. nov. pro *Glaphyroptera* Winnertz). Espèce-type : *Leia fascipennis* Meigen (autom.).
Leja, *Leiomyia*, *Leiomya* : erreurs ou émend. injust.
beckeri Matile, 1967, *non* Landrock = *winthemi* Lehman (erreur de détermination).
bimaculata (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — « région parisienne » ; 08, 20, **30**, **49**, 65, 78, 83, **84**, **92**.
fasciola Meigen, 1818.
octomaculata Curtis, 1837.
Mycetophila flaviventris von Röser, 1840.
stigmatella van der Wulp, 1858.
crucigera Zetterstedt, 1838. — « Nord de la France » ; 65, **66**, **67**, 84.
***cylindrica** (Winnertz), 1863 (*Glaphyroptera*). — **68**.
fascipennis Meigen, 1818. — « Nord de la France » ; 03, **04**, **05**, 08, **11**, **49**, **60**, 65, **66**, **75**, **78**, 83.
flavicornis Meigen, 1818.
fuscicalcar Edwards, 1928. — 20.
***picta** Meigen, 1830. — **05**, **49**.
bivittata von Röser, 1840, *non* Say.

posticata Zetterstedt, 1855.
subfasciata (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — **05**, 65, **89**.
marklini Zetterstedt., 1838.
Platyura bifasciata von Röser, 1840.
lunulata von Röser, 1840.
Neoglaphyroptera tricuspidata Strobl, 1910.
winthemi Lehman, 1822. — 62, **65**, **73**, **74**.
Mycetophila maculipennis Say, 1824.
trifasciata Walker, 1848.
beckeri Matile, 1967, *non* Landroek.

Leia sp. dub.

Mycetophila annulata Macquart, 1826. — « Nord de la Franee ».
Mycetophila trimaculata Macquart, 1834. — 62.

Genre **DOCOSIA** Winnertz

Docosia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila sciarina* Meigen (Johannsen, 1909) [1].
flavicoxa Strobl, 1906. — 66.
fumosa Edwards, 1925. — 20.
gilvipes (Haliday), 1856 (*Leia*). — 65, 77, 83.
sciarina Winnertz, 1863, *non* Meigen.
moravica Landroek, 1916. — 20.
sciarina (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — « région parisienne » ; 65, 77.
Leia pubescens, Walker, 1837.
Leia basalis Walker, 1856.
valida Winnertz, 1863.

Genre **MEGOPHTHALMIDIA** Dziedzieki

Megophthalmidia Dziedzieki, 1889. Espèce-type : *M. zugmayeriae* Dziedzicki (mon.) = *Leia crassicornis* Curtis.
Rutrophora Sehnuse, 1901. Espèce-type : *R. rufina* Sehnuse (mon.).
Neoparastemma Abreu, 1920. Espèce-type : *N. decora* Abreu (mon.).
crassicornis (Curtis), 1837 (*Leia*). — 65.
Leia brevicornis Zetterstedt, 1852.
Leia helvola Haliday, 1856.
Cordyla valida Walker, 1856.
Leia ferruginea van der Wulp, 1858.

1. Ce genre étant actuellement en cours de révision par P. Lastovka et l'auteur, on ne trouvera ici que les données provenant de la littérature.

zugmayeriae Dziedzicki, 1889.
rufina (Schnuse), 1901 (*Rutrophora*). — 20.

*Genre **TETRAGONEURA** Winnertz

Tetragoneura Winnertz, 1846. Espèce-type : *T. distincta* Winnertz (Johannsen, 1909) = *Sciophila sylvatica* Curtis.
Parastemma Grzegorzek, 1885. Espèce-type : *P. ambiguum* Grzegorzek (mon.).
Sciarella Meunier, 1904. Espèce-type : *S. mycetophiliformis* Meunier (mon.).
***sylvatica** (Curtis), 1837 (*Sciophila*). — **09**, **49**, **60**, **77**, **78**, **89**, **95**.
distincta Winnertz, 1846.
Sciophila compressa Walker, 1856.

Genre **ECTREPESTHONEURA** Enderlein

Willistoniella Meunier, 1904, *non* Mik. Espèce-type : *W. magnifica* Meunier (mon.).
Meunieria Johannsen, 1909 (nom. nov. pro *Willistoniella* Meunier), *non* Kieffer *nec* Rübsaamen. Espèce-type : *Willistoniella magnifica* Meunier (autom.).
Ectrepesthoneura Enderlein, 1911. Espèce-type : *Tetragoneura hirta* Winnertz (dés. orig.).
gracilis Edwards, 1928. — 20, **83**.
hirta (Winnertz), 1846 (*Tetragoneura*). — 20, **26**, **74**, **77**, 83.
?*Sciophila dissimilis* Zetterstedt, 1852.
Sciophila aliena Walker, 1856.
Sciophila pubescens Zetterstedt, 1860.

Sous-famille Mycetophilinae

Tribu Exechiini

Genre **ANATELLA** Winnertz

Anatella Winnertz, 1863. Espèce-type : *A. gibba* Winnertz (Johannsen, 1909).
***ciliata** Winnertz, 1863. — **38**.
***lenis** Dziedzicki, 1923. — **73**.
rufithorax Strobl, 1894. — 65.
***simpatica** Dziedzicki, 1923. — **38**, **63**.
incisurata Edwards, 1925
***turi** Dziedzicki, 1923. — **78**.

Genre **EXECHIA** Winnertz

Exechia Winnertz, 1863 (*p.p.* : section IIb), *emend.* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Tipula fungorum* de Geer, *sensu* Winnertz, 1863, = *Mycetophila fusca* Meigen (Johannsen, 1909).

Paraxechia Becher, 1886. Espèce-type : *P. concolor* Becher (mon.) = *Mycetophila frigida* Boheman.

bicincta (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — ? 20, **26**, **49**, **53**, 65, 69, **72**, 77, 92.
Mycetophila interrupta Zetterstedt, 1852.
serpentina Lundström, 1911.

cincta Winnertz, 1863. — 10, 21.
dentata Lundström, 1916.

[**cingulata** (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — « ? France ».]

confinis Winnertz, 1863. — « région parisienne » ; **05**, 20.

contaminata Winnertz, 1863. — **26**, 77.

dizona Edwards, 1925. — « Lorraine, Jura » ; **37**, **49**, 53, **56**, **71**, 72.
bicincta Lundström, 1909, *non* Staeger.

dorsalis (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **26**, 53, 65, **72**, **78**, **89**, 92.
? *Mycetophila diagonalis* Meigen, 1818.
bispinosa Lundström, 1909.

exigua Lundström, 1909. — 64.

***festiva** Winnertz, 1863. — **37**, **44**, **49**, **72**, **77**.

fusca (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — « Nord de la France » ; « région parisienne » ; **04**, **06**, **13**, 16, 20, **35**, **47**, **49**, 53, 65, 69, 72, 74, 77, **78**, 83, **84**, 92, **95**.
Mycetophila lateralis Meigen, 1818.
Mycetophila guttiventris Meigen, 1830.
fungorum Winnertz, 1863, *non* de Geer.

***lundstromi** Landrock, 1923. — **04**, **05**, **06**.

***nana** (Staeger), 1840 (*Mycetophila*), *non* Macquart. — 35.
lateralis Lundström, 1909, *non* Meigen.

nigroscutellata Landrock, 1912. — 44, 83.

nitidicollis Lundström, 1913. — 65, 74.

***peyerimhoffi** Burghele-Balacesco, 1966. — **09**, **13**, **20**, **84**.

pseudocincta Strobl, 1909. — « Lorraine » ; 65.
centaminata Lundström, 1909, *non* Winnertz.

***pseudofestiva** Laeksehewitz, 1937. — **17**.

***repanda** Johannsen, 1912. — **09**, **20**, **49**, **78**.

separata Lundström, 1912. — « région parisienne » ; **06**, **26**, 65, 83.
concinna Lundström, 1909, *non* Winnertz.

seriata (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — 40, **49**, 64, 65, **66**, **78**, 83, **84**, 92.
Mycetophila pallida Stannius, 1831.
Mycetophila modesta Dufour, 1839.
Mycetophila ochracea Zetterstedt, 1852.

serrata Winnertz, 1863. — 77.

spinosa Bukovski, 1949. — 44.
*__spinuligera__ Lundström, 1912. — **13**, **78**.

Genre **EXECHIOPSIS** Tuomikoski

Exechiopsis Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Exechia subulata* Winnertz (dés. orig.).

Sous-genre **Exechiopsis** s. str.

coremura (Edwards), 1928 (*Exechia*). — 20.
fimbriata (Lundström), 1909 (*Exechia*). — **44**, 88.
furcata (Lundström), 1911 (*Exechia*). — **04**, **06**, 72.
*__hammi__ (Edwards), 1925 (*Exechia*). — **49**, **56**.
indecisa (Walker), 1856 (*Mycetophila*). — **04**, 26, **49**, 53, 56, 72.
? *Mycetophila vicina* Staeger, 1840.
Mycetophila tenuicornis van der Wulp, 1858.
intersecta (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — **16**, 20, 40, 46, **49**, 53, 56, 72, 77, 92.
Exechia gracilicornis Landroek, 1912.
jenkinsoni (Edwards), 1925 (*Exechia*). — **04**, **05**, 07, **09**, **16**, 20, **37**, **49**, 53, 56, 66, 72, **82**.
*__ligulata__ (Lundström), 1913 (*Exechia*). — **72**.
magnicauda (Lundström), 1911 (*Exechia*). — 44.
pseudindecisa Laštovka & Matile, 1974. — 05, **06**, 16.
pulchella (Winnertz), 1863 (*Exechia*). — 09, 31, 64, 66.
? *Exechia forciposa* Tollet, 1955.
subulata (Winnertz), 1863 (*Exechia*). — **49**, 53, **56**, 72, **77**.
unguiculata (Lundström), 1911 (*Exechia*). — **06**, 20, 39, **68**.
vizzavonensis (Edwards), 1928 (*Exechia*). — 20, 26.

Sous-genre **Xenexechia** Tuomikoski

Exechiopsis., s.-g. *Xenexechia* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Exechia perspicua* Johannsen (dés. orig.).
*__crucigera__ (Lundström), 1909 (*Exechia*). — **56**.
leptura (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — 20.

Genre **PSEUDEXECHIA** Tuomikoski

Pseudexechia Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Exechia trisignata* Edwards (dés. orig.).
trisignata (Edwards), 1913 (*Exechia*). — 20.
Exechia trivittata Lundström, 1909 (*p.p.*), *non* Staeger.
*__trivittata__ (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **13**, **49**.

Genre **RYMOSIA** Winnertz

Rymosia Winnertz, 1863 (*p. p.* : section A), *emend.* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Mycetophila fasciata* Meigen (Johannsen, 1909).
Rhymosia auct. : émend. injust.
affinis Winnertz, 1863. — **04**, **05**, **06**, 07, 09, 10, **13**, **16**, 20, 30, 34, **38**, **47**, **48**, 49, 53, 65, 66, 72, **81**, 82, **84**.
gracilipes Dziedzicki, 1910.
beaucournui Matile, 1963. — **13**, **26**, **48**, 66, 83, **84**.
***bifida** Edwards, 1925. — **09**, **78**.
minor Landrock, 1925.
fasciata (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — « France » ; **03**, **06**, 09, 10, **13**, **16**, 21, **23**, **35**, **37**, **38**, 44, 46, 49, 53, **54**, 56, 65, 72, **75**, 77, 78, 81, 82, 83, **89**, **92**.
Mycetophila maculosa Zetterstedt, 1838, *non* Meigen.
discoidea Dziedzicki, 1910, *non* Meigen.
lundstromi Dziedzicki, 1910. — 05, 38.
placida Winnertz, 1863. — 65.
***pseudocretensis** Burghele-Balacesco, 1966. — **13**.
***setigera** Dziedzicki, 1910. — **06**, **09**, **38**, **74**.
? *appendiculata* Lackschewitz, 1937.
spiniforceps Matile, 1963. — 90.
spinipes Winnertz, 1863. — **37**, 53, 83.
tolleti Burghele-Balacesco, 1965. — **05**, 34.
tristis Matile, 1967. — 65.
virens Dziedzicki, 1910. — **05**, **44**, 53.

Genre **TARNANIA** Tuomikoski

Tarnania Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Rymosia tarnanii* Dziedzicki (dés. orig.).
dziedzickii (Edwards), 1941 (*Rhymosia*). — **04**, 06, 07, 09, 10, 11, **13**, **16**, 21, 25, 30, 31, 34, 38, 44, **46**, **47**, 49, 53, **54**, 56, 64, 65, 66, 81, **82**, 90.
Rymosia fenestralis Dziedzicki (*p.p.*), *non* Meigen.
fenestralis (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — **05**, 09, 11, **13**, **16**, 21, 26, 31, **35**, 44, **47**, 49, 53, 54, **56**, **65**, 66, 72, 81.
Mycetophila apicalis Meigen, 1838.
nemoralis (Edwards), 1941 (*Rhymosia*). — 09, 16.
***tarnanii** (Dziedzicki), 1910 (*Rymosia*). — **09**, **78**.

Genre **ALLODIOPSIS** Tuomikoski

Allodiopsis Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Rymosia rustica* Edwards (dés. orig.).

Sous-genre **Allodiopsis** s. str.

domestica (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — « région parisienne » ; 05, 17, 20, 64, 65, 78.
Rymosia captiosa Johannsen, 1912.
rustica (Edwards), 1941 (*Rhymosia*). — « région parisienne » ; 02, 05, 09, **20**, 65, 77, 78, 84, 90.

Sous-genre **Gymnogonia** Tuomikoski

Allodiopsis, s.-g. *Gymnogonia* Tuomikoski, 1966. — Espèce-type : *Rhymosia sintenisi* Laeksehewitz (dés. orig.).
bayardi Matile, 1971. — 21.

Sous-genre **Notolapha** Tuomikoski

Allodiopsis, s.-g. *Notolapha* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Mycetophila cristata* Staeger (dés. orig.).
cristata (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — 08, **09**, 20, 21, 26, 65, 77, 90.
Mycetophila brachycera Zetterstedt, 1852.

Genre **BRACHYPEZA** Winnertz

Brachypeza Winnertz, 1863, *emend.* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Brachypeza bisignata* Winnertz (Johannsen, 1909).

Sous-genre **Brachypeza** s. str.

***bisignata** Winnertz, 1863. — **47**, **49**.
radiata Jenkinson, 1908. — ? 35 (Le Calvez) ; 49.

*Genre **PSEUDOBRACHYPEZA** Tuomikoski

Pseudobrachypeza Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Brachypeza spuria* Edwards (dés. orig.) = *Boletina helvetica* Walker.
***helvetica** (Walker), 1856 (*Boletina*). — **26**, **49**.
?*Allodia barbipes* Winnertz, 1863.
Brachypeza spuria Edwards, 1913.

Genre **ALLODIA** Winnertz

Allodia Winnertz, 1863 (*p.p.*), *emend.* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Mycetophila ornaticollis* Meigen, *sensu* Winnertz (Johannsen, 1909) = *Mycetophila lugens* Wiedemann, *sensu* Edwards.

Parallodia Plassmann, 1969. Espèce-type : *Mycetophila lugens* Wiedemann (dés. orig.) ; **n. syn.**

Sous-genre **Allodia** s. str.

***anglofennica** Edwards, 1921. — **26**, **38**.
lugens Lundström, 1909, *non* Wiedemann, *pp.*
lugens (Wiedemann), 1817 (*Mycetophila*). — **05**, 20, **26**, **35**, **38**, **54**, 64, **68**, **90**.
ornaticollis Winnertz, 1863, *non* Meigen.
ornaticollis (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — « Nord de la France » ; **35**, **54**, **78**, 83, **90**.
Mycetophila nigricollis Zetterstedt, 1852.
Mycetophila longicornis Walker, 1856.
***truncata** Edwards, 1921. — **26**.

Sous-genre **Brachycampta** Winnertz

Brachycampta Winnertz, 1863 (*p.p.*), *emend.* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Mycetophila alternans* Zetterstedt, *sensu* Winnertz (Coquillett, 1910) = *Mycetophila grata* Meigen, *sensu* Edwards.
alternans (Zetterstedt), 1838 (*Mycetophila*). — 10, 20, **31**, **60**, 77.
discoidea (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — « France ».
grata (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — « ? Nord de la France » ; **37**, **49**, **89**.
? *Mycetophila analis* Meigen, 1818.
Brachycampta alternans Winnertz, 1863, *non* Zetterstedt.
Allodia nigricollis Edwards, 1921, *non* Zetterstedt.
pistillata (Lundström), 1911 (*Brachycampta*). — 65, **84**.
silvatica (Landrock), 1912 (*Brachycampta*). — **26**, 65.
triangularis (Strobl), 1894 (*Brachycampta*). — 65.

Genre **BREVICORNU** Marshall

Brevicornu Marshall, 1896. Espèce-type : *B. flavum* Marshall (Tuomikoski, 1966).

Sous-genre **Brevicornu** s. str.

***auriculatum** (Edwards), 1925 (*Allodia*). — **78**.
fissicauda (Lundström), 1911 (*Brachycampta*). — **04**, **09**, 20, 65.

***foliatum** (Edwards), 1925 (*Allodia*). — **35**.
fuscipenne (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **35**, **54**, 65.
griseicolle (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **09**, 20, **44**, **49**, **54**, 65, **77**, **78**, 80, **84**.
Brachycampta caudata Winnertz, 1863.
***griseolum** (Zetterstedt), 1852 (*Mycetophila*). — **26**.
Brachycampta griseicollis Lundström, 1909, *non* Staeger.
? *Allodia karpathica* Landroek, 1928.
***proximum** (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **65**.
Brachycampta brachycera Lundström, 1909, Dziedzicki, 1915, *non* Zetterstedt.
ruficorne (Meigen), 1838 (*Mycetophila*). — 77, **78**.
Brachycampta hastata Winnertz, 1863.
Brachycampta cinerea Lundström, 1911.
serenum (Winnertz), 1863 (*Brachycampta*). — 83, **84**.
sericoma (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — « Nord de la Franee », **09**, 20.
Mycetophila semiflava Meigen, 1838.
Brachycampta amoena Winnertz, 1863.
verrali (Edwards), 1925 (*Allodia*). — 20, **78**, 83, **84**.

Sous-genre **Stigmatomeria** Tuomikoski

Brevicornu, s.-g. *Stigmatomeria* Tuomikoski, 1966. Espèce-type : *Mycetophila crassicornis* Stannius (dés. orig.).
crassicorne (Stannius), 1831 (*Mycetophila*). — **02**, **04**, 06, 09, 11, **17**, 20, **26**, 31, **37**, **38**, **49**, 64, 65, 77, 78, **84**, 92,
Mycetophila punctipes Staeger, 1840.
Mycetophila spinicoxa Zetterstedt, 1852.
Cordyla canescens Zetterstedt, 1855.
Mycetophila sobria Walker, 1856.
obscurum (Winnertz), 1863 (*Allodia*). — 65.

Espèces non placées du groupe *Allodia*

Mycetophila annulata Macquart, 1834, *non* Maequart, 1826. — « Nord de la Franee ».
Mycetophila bicolor Maequart, 1834. — « Nord de la Franee ».
Mycetophila inermis Dufour, 1839. — 40.

Genre **CORDYLA** Meigen

Polyxena Meigen, 1800. Espèee-type : *Cordyla fusca* Meigen (Stone, 1941) ; nom supprimé, I.C.Z.N., 1963.
Cordyla Meigen, 1803. Espèee-type : *C. fusca* Meigen (mon. subséquente, Meigen, 1804).
Pachypalpus Maequart, 1834. Espèee-type : *P. atra* Maequart (mon.) = *Cordyla fusca* Meigen.

Piotepalpus Rondani, 1856. Espèce-type : *P. hirtipes* Rondani (dés. orig. ; nom. nud.).
***brevicornis** (Staeger), 1840 (*Pachypalpus*). — **78**.
Brachypeza nigra Strobl, 1880.
***crassicornis** Meigen, 1818. — **49**, **54**, **68**, **77**, **84**.
Pachypalpus cinereus Zetterstedt, 1852.
fasciata Meigen, 1830. — 83.
fulveola Haliday, 1839.
fissa Edwards, 1925. — **09**, **20**, 83.
flaviceps (Staeger), 1840 (*Pachypalpus*). — 65.
fusca Meigen, 1804. — « Nord de la France » ; **37**, 83.
Mycetophila anomala Macquart, 1826.
Pachypalpus atra Macquart, 1834.
obscuripennis Winnertz, 1863.
murina Winnertz, 1863. — **05**, 20, **38**, **68**, 83.
nitidula Edwards, 1925. — 83.
***semiflava** (Staeger), 1840 (*Pachypalpus*). — **47**.

Tribu Mycetophilini

Genre **TRICHONTA** Winnertz

Trichonta Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila melanura* Staeger (Johannsen, 1909).
***atricauda** (Zetterstedt), 1852 (*Mycetophila*). — **49**.
? *Leia parallela* Walker, 1856.
***bicolor** Landroek, 1912. — **78**.
clavigera Lundström, 1913. — 20.
***falcata** Lundström, 1911. — **84**.
albescens Dziedzieki, 1915.
***terminalis** (Walker), 1856 (*Mycetophila*). — **54**, **73**.
funebris Winnertz, 1863.
***venosa** (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **26**.
spinosa Lundström, 1907.
vernalis Landrock, 1913. — 20, **44**, **54**.
vitta (Meigen), 1830 (*Mycetophila*). — **09**, 37, **49**, **60**, 64, 65, 83, **84**.
Mycetophila submaculata Staeger, 1840.
trossula Winnertz, 1863.
umbratica Winnertz, 1863.

Genre **PHRONIA** Winnertz

Phronia Winnertz, 1883. Espèce-type : *P. rustica* Winnertz (Johannsen, 1909) = *Mycetophila exigua* Zetterstedt.

Telmaphilus Beeker, 1908. Espèce-type : *T. biarcuatus* Beeker (Johannsen, 1909) = *Phronia johannae* Steenberg.
austriaca Winnertz, 1863. — **04**, 20, **48**, **64**, 65, **84**, **90**.
signata Winnertz, 1863.
basalis Winnertz, 1863. — 09, 20.
laeta Winnertz, 1863.
bicolor Dziedzieki, 1889. — **20**, 65, 83.
? *Mycetophila tarsata* Staeger, 1840.
? *crassipes* Winnertz, 1863.
cinerascens Winnertz, 1863. — **09**, 20, **26**, **34**, **35**, **38**, **48**, **74**.
truncata Winnertz, 1863.
conformis (Walker), 1856 (*Mycetophila*). — 20, **49**, 83, **84**.
Mycetophila leioides Walker, 1856.
girschneri Dziedzicki, 1889.
difficilis Johannsen, 1912.
***egregia** Dziedzieki, 1889. — **84**.
var. *melaena* Edwards, 1924.
exigua (Zetterstedt), 1852 (*Mycetophila*). — **20**, 65, 78, 83, **84**, 90.
rustica Winnertz, 1863.
longipes Winnertz, 1863.
venusta Johannsen, 1912.
flavipes Winnertz, 1863. — 20, **26**, **38**, 65.
flabellata van Duzee, 1928.
***forcipata** Winnertz, 1863. — **49**.
uncinata Lundström, 1916.
forcipula Winnertz, 1863. — **04**, 20, **21**, **35**, **49**, **53**, **56**, 64, 72.
? *pygisiaca* Winnertz, 1863.
***humeralis** Winnertz, 1863. — **26**.
umbricula Grzegorzek, 1875.
forcipula Dziedzieki, 1889, *non* Winnertz.
johannae Steenberg, 1924. — **09**, 20, **21**, **26**, **35**, 65, 90.
nitidiventris Winnertz, 1863, *non* van der Wulp.
Telmaphilus biarcuatus Becker, 1908.
praecox Edwards, 1925.
***lutescens** Hackman, 1970. — **26**.
***maculata** Dziedzieki, 1889. — **38**.
flavicollis Dziedzicki, 1889, *non* Winnertz (*p.p.* : ♂).
***nigricornis** (Zetterstedt), 1852 (*Mycetophila*). — **49**.
dubia Dziedzieki, 1889.
insulsa Johannsen, 1912.
nitidiventris (van der Wulp), 1858 (*Mycetophila*). — **02**, 20, **21**.
vitiosa Winnertz, 1863.
squalida Winnertz, 1863.
***notata** Dziedzieki, 1889. — **49**, **95**.
***obtusa** Winnertz, 1863. — **90**.

***petulans** Dziedzicki, 1889. — **26**, **65**, **84**.
tenuis Winnertz, 1863. — **13**, 20, **26**, **65**, **84**.
basalis van Duzee, 1928, *non* Winnertz.
californica Fisher, 1938 (nom. nov. pro *basalis* van Duzee).
hitchcocki Shaw, 1951.
tyrrhenica Edwards, 1928. — 20.
willistoni Dziedzicki, 1889. — 20.

Phronia sp. dub.

Mycetophila brunnea Macquart, 1834. — 62.

Genre **DYNATOSOMA** Winnertz

Dynatosoma Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila fuscicornis* Meigen (Johannsen, 1909).
Johannseni Guthrie, 1917. Espèce-type : *J. aurei* Guthrie (mon.).
***cochleare** Strobl, 1895. — **20**.
fuscicorne (Meigen), 1818 (*Mycetophila*). — 40, **44**, **49**, 65, **66**, **77**, **78**.
Mycetophila praeusta Meigen, 1830.
Mycetophila amabilis Dufour, 1839.
Mycetophila flexuosa Zetterstedt, 1852.
***majus** Landrock, 1912. — **20**.
***reciprocum** (Walker), 1846 (*Mycetophila*). — **09**.
Mycetophila nigricoxa Zetterstedt, 1852.

Genre **MYCETOPHILA** Meigen

Fungivora Meigen, 1800. Espèce-type : *Tipula agarici* Villers (Coquillett, 1910) ; nom supprimé, I.C.Z.N., 1963.
Mycetophila Meigen, 1803. Espèce-type : *Tipula agarici* Villers (Johannsen, 1909).
Mycothera Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila dimidiata* Staeger, *non* Meigen (Johannsen, 1909) = *Mycetophila ocellus* Walker.
Opistholoba Mik, 1891. Espèce-type : *Mycetophila caudata* Staeger (dés. orig.).
abiecta (Laštovka), 1963 (*Fungivora*). — 64, 65.
alea Laffoon, 1965. — « région parisienne » ; ? 35 (Le Calvez) ; **04**, **09**, **49**, 64, 65, **68**, **77**, **78**, 83, **84**.
guttata Dziedzicki, 1884, *non* Hutton.
signata Winnertz, 1863 (*p.p.*).
arcuata Meigen, 1818. — « Nord de la France ».
assimilis Matile, 1967. — « région parisienne » ; **51**, 65, 83.
Fungivora conformis Matile, 1963, *non* Walker.
***biusta** Meigen, 1818. — **26**, **49**, **72**.

blanda Winnertz, 1863. — **05**, **06**, **20**, **21**, **26**, **38**, 65, **73**, **74**, **77**, 83, **84**.
gratiosa Séguy, 1940, *non* Winnertz (erreur de détermination).
caudata Staeger, 1840. — **49**, 83.
gibba Winnertz, 1863.
polita Loew, 1869.
ocellata Johannsen, 1909.
cingulum Meigen, 1830. — « Nord de la France » ; **21**, **29**, **49**, **60**, **78**.
lunulata Macquart, 1834.
Leia bifasciata von Roser, 1840.
***confluens** Dziedzicki, 1884. — **26**.
corsica Edwards, 1928. — 20.
curviseta Lundström, 1911. — 65, **77**.
czizeki Landroek, 1912. — 20, **66**, 83, **84**.
***dentata** Lundström, 1913. — **04**, **26**.
permata Guthrie, 1917.
dziedzeckii Chandler, 1977. — 65.
obscura Dziedzieki, 1884, *non* Walker.
edwardsi Lundström, 1913. — 20, 64, 65.
nebulosa ? Edwards, 1913, *non* Stannius.
***finlandica** Edwards, 1913. — **74**.
lunata Lundström, 1906, *non* Meigen, *nec* Fabricius.
formosa Lundström, 1911. — 20, **26**, 35, **44**.
pulchra Lundström, 1912.
fungorum (de Geer) [1], 1776 (*Tipula*), *p.p.* (imagos). — 20, 37, 38, 65, 83.
gibbula Edwards, 1925. — 64, 65.
Mycothera gibba Dziedzicki, 1884, *non* Winnertz.
gratiosa Séguy, 1940 = *blanda* Winnertz.
***ichneumonea** Say, 1823. — **20**, **95**.
lineola, ruficollis auct. non Meigen (*p.p.*).
centralis Meigen, 1830.
luctuosa Meigen, 1830. — **13**, 20, **77**, 83, **84**.
modesta Winnertz, 1863, *non* Dufour.
extenta Johannsen, 1912.
lunata Meigen, 1830. — « Nord de la France » ; 40, 65, 69.
marginata Winnertz, 1863. — **05**, 20, **35**, **37**, **49**, 65.
***mitis** Johannsen, 1912. — **13**.
jenkinsoni Edwards, 1941.
***mohilevensis** Dziedzicki, 1884. — **20**.
***occultans** Lundström, 1913. — **66**.
tarsata Winnertz, 1863, *non* Staeger.
ocellus Walker, 1848. — **09**, 20, **26**, **35**, 65, **68**, **74**.
dimidiata Staeger, 1840, *non* Meigen.
cinerea Zetterstedt, 1852.

1. Forme en réalité un ensemble d'espèces, actuellement en voie de révision par P. Laštovka. On n'en trouvera ici que les localités publiées, les synonymes ne sont pas donnés.

monochaeta Loew, 1869.
Mycothera vanderwulpi Dziedzicki, 1884.
fenestrata Coquillet, 1904.
exusta Johannsen, 1912.
fusca van Duzee, 1928, *non* Meigen.
ornata Stephens, 1832. — **04**, **09**, **16**, 20, **49**, 53, **56**, 65, 72, **84**, **90**.
rufescens auct., *non* Zetterstedt.
pictula Meigen, 1830. — 20, **49**, **84**, 88.
Sciara bimaculata Fabricius, 1805, *auct.* (*p.p.*), *non* Meigen.
arcuata Zetterstedt, 1838, *non* Meigen.
xanthopyga Dziedzicki, 1884, *non* Winnertz.
imitator Johannsen, 1912.
pseudoquadroides Matile, 1967. — **20**, 65
pumila Winnertz. 1863. — **09**, 37, 64, 65.
pyrenaica Matile, 1967 — 65.
*__quadra__ Lundström, 1909 — **20**.
ruficollis Meigen, 1818. — groupe d'espèces non révisé pour la France.
lineola Dziedzicki, 1884, *non* Meigen.
*__schnabii__ (Dziedzicki), 1884 (*Mycothera*). — **26**.
semifusca Meigen, 1818. — 20, **84**.
Zygomyia fascipennis Lundström, 1907.
sigillata Dziedzicki, 1884. — **09**, **26**, 65, **89**, 90.
signata Winnertz, 1863 (*p.p.*), *non* Meigen.
signata Meigen, 1830. — 20, 40, 65, 69
Sciara lunata Fabricius, 1805 (*p.p.*), *non* Meigen.
sordida van der Wulp, 1877. — 65.
spectabilis Winnertz. 1863. — **02**, **06**, **13**, 20, 64, 65, **77**.
stolida Walker, 1856. — **20**, 37.
socia Johannsen, 1912.
stylata (Dziedzicki), 1884 (*Mycothera*). — 20.
trinotata Staeger, 1840. — 65.
quatornotata Loew, 1869.
russata Dziedzicki, 1884.
ujhelyi Lundström, 1916.
subquatornotata Shaw, 1940.
unicolor Stannius, 1831. — 20.
posticalis Lundström, 1912.
unipunctata Meigen. 1818. — **09**, 20.
discoidea Say, 1829, *non* Meigen.
inculta Loew, 1869.
vittipes Zetterstedt, 1852. — 20, **26**.
xanthopyga Winnertz, 1863. — 20.

Mycetophila sp. dub.

atra Macquart, 1834. — « Nord de la France ».
flavipes Macquart, 1826. — 59.
hilaris Dufour, 1839. — 40.
incompleta Macquart, 1826. — 59.
maculata Macquart, 1834. — « Nord de la France ».
nana Macquart, 1826. — « Nord de la France ».
pallidicornis Macquart, 1826. — « Nord de la France ».
pygmaea Macquart, 1826. — « Nord de la France ».

Genre **ZYGOMYIA** Winnertz

Zygomyia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila vara* Staeger (Johannsen, 1909).
humeralis (Wiedemann), 1817 (*Mycetophila*). — **09**, 20, 37, **49**, 65, **84**, **89**.
Mycetophila nigritula Walker, 1856.
canescens Winnertz, 1863.
***notata** (Stannius), 1831 (*Mycetophila*). — **49**.
Mycetophila paludosa Staeger, 1840.
***pictipennis** (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — **95**.
Mycetophila binotata Walker, 1856.
valida Winnertz, 1863. — **09**, 10, **17**, 64, 65, **68**, **84**.
vara (Staeger), 1840 (*Mycetophila*). — 20.

Genre **SCEPTONIA** Winnertz

Sceptonia Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila nigra* Meigen (Johannsen, 1909).
concolor Winnertz, 1863. — 65.
***flavipuncta** Edwards, 1925. — **20**, **49**.
***membranacea** Edwards, 1925. — **49**.
nigra (Meigen), 1804 (*Mycetophila*). — « France » ; **49**.
Mycetophila nitida Meigen, 1830.

Genre **PLATUROCYPTA** Enderlein

Platurocypta Enderlein, 1910. Espèce-type : *P. limbatifemur* Enderlein (dés. orig.).
Neoepicypta Coher, 1950. Espèce-type : *Mycetophila punctum* Stannius (dés. orig.).
Epicypta auct., non Winnertz.
punctum (Stannius), 1831 (*Mycetophila*). — 40, **49**.
Mycetophila lycogalae Perris, 1839.

***testata** (Edwards), 1924 (*Epicypta*). — **48**, **74**.
Epicypta trinotata Winnertz, 1863, *non* Staeger.

Genre **EPICYPTA** Winnertz

Epicypta Winnertz, 1863. Espèce-type : *Mycetophila scatophora* Perris (Johannsen, 1909).
Delopsis Skuse, 1890. Espèce-type : *D. flavipennis* Skuse (mon.).
Allophallus Dziedzicki, 1923. Espèce-type : *A. nigrobasis* Dziedzicki [1].
aterrima (Zetterstedt), 1852 (*Mycetophila*). — 37, 88.
Mycetophila selecta Walker, 1856.
scatophora Winnertz, 1863, *non* Perris.
scatophora (Perris), 1849 (*Mycetophila*). — 40.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

I. — Ouvrages cités dans l'Introduction du Catalogue

Dziedzicki, H., 1915. — Atlas des organes génitaux (hypopygium) des types de Winnertz et des genres de sa collection de Mycétophiles. Publ. Soc. Sci. Varsovie, III. Cl. Sci. Math. Nat., 1915, 16 p., 21 pl.

Edwards, F. W., 1925. — British Fungus-Gnats (Diptera, Mycetophilidae). With a revised Generic Classification of the Family. *Trans. R. ent. Soc. Lond.*, 1924 (1925) : 506-670.

— 1921. — Diptera Nematocera from Arran and Loch Etive. *Scott. Nat.*, 1921 : 59-61, 89-92, 121-125.

— 1929. — Notes on the Ceroplatinae, with descriptions of new Australian species (Diptera, Mycetophilidae). *Proc. Linn. Soc. New South Wales*,, **54** (3) : 162-175.

— 1941. — Notes on British fungus-gnats (Diptera, Mycetophilidae). *Entomologist's mon. Mag.*, **77** : 21-32 et 67-82.

Johannsen, O. A., 1909. — Diptera, fam. Mycetophilidae. *In* : Whytsman, P., Genera Insectorum, 93, Bruxelles, 141 p., 7 pl.

Kertèsz, K., 1902. — Catalogus dipterorum hucusque descriptorum. I. Leipzig & Budapest, 339 p.

Kloet, G. S., & W. D. Hincks, 1976. — A check list of British Insects. 2nd ed. (rev.), pt. 5 Diptera and Siphonaptera, 1975 (1976), 139 p.

Landrock, K., 1926-1927. — Fungivoridae (Mycetophilidae). *In* : Lindner, E., Die Fliegen der palaearktischen Region, 8, 195 p., 13 pl.

1. Dziedzicki n'a pas désigné d'espèce-type pour son genre, dans lequel il décrit deux espèces, *A. nigrobasis* et *A. fumigatus*. Je n'ai pu trouver dans la littérature de désignation subséquente. Toutefois, *A. nigrobasis* est cité comme type du genre dans le Zoological Record, 68, 1931 (1932) : 335, volume où le travail de Dziedzicki a été analysé. Selon le Code International de Nomenclature Zoologique, art. 69 (a) vi, « une désignation subséquente effectuée pour la première fois dans une publication signalétique est acceptable, si elle est valide à tous les autres points de vue ». Ceci paraissant être le cas, j'attribue ici au Zoological Record la désignation de l'espèce-type d'*Allophallus* Dziedzicki, mis en synonymie avec *Delopsis* Skuse (= *Epicypta* Winnertz) par Landrock en 1937 (*Ann. Mus. Zool. Poton.*, **13** (4) : 31).

MACQUART, P. J. M., 1826. — Insectes Diptères du nord de la France. Tipulaires. Rec. Trav. Soc. Am. Sci. Agr. Arts. Lille, 1823/1824 : 59-224, 4 pl.

— 1834. — Histoire naturelle des Insectes. — Diptères, I. Suites à Buffon, Paris, Roret éd., 578 p., 12 pl.

MATILE, L., 1969. — Additions à la Faune de France des Diptères Mycetophilidae. *Entomologiste*, **25** (4) : 61-66.

PLASSMANN, E., 1969. — Die Fungivoriden des Naturschutzparkes Hoher Vogelsberg (Ein Beitrag zur Biologie, Ökologie und Taxonomie der Fungivoriden, sowie zur Kenntnis der Larven). Thèse, Giessen, 163 p.

SÉGUY, E., 1940. — Faune de France 36 : Diptères Nématocères (Fungivoridae, Lycoriidae etc.). Paris, Lechevalier éd., 365 p.

STONE, A., C. W. SABROSKY, W. W. WIRTH, R. H. FOOTE, & J. R. COULSON ,1965. — A Catalog of the Diptera of America North of Mexico. U.S. Dep. Agric. Handb. 276, Washington, D. C., 1696 p.

TUOMIKOSKI, R., 1966. — Generic taxonomy of the Exechiini (Dipt., Mycetophilidae). *Annls ent. fenn.*, **32** (2) : 159-194.

WINNERTZ, J., 1863. — Beitrag zu einer Monographie der Pilzmücken. *K.-k. Zool.-bot. Gesell. Wien, Verhandl.*, **13** (Abhandl.) : 637-964, 4 pl.

II. — TRAVAUX PORTANT ENTIÈREMENT OU PARTIELLEMENT SUR LA FAUNE DE FRANCE DEPUIS 1969

CHANDLER, P. J., 1973. — Collecting mainly Diptera in France during May and early June 1971. *Entomologist's Rec.*, **85** : 253-262.

LAŠTOVKA, P., & L. MATILE, 1972. — Révision des *Diadocidia* holarctiques (Dipt. Mycetophilidae). *Annls Soc. ent. Fr.* (N. S.), **8** (1) : 205-223.

— 1974. — Mycetophilidae (Diptera) de Mongolie. *Acta zool. hung.*, **20** : (2) : 93-135.

MATILE, L., 1970. — Capture en France de *Manota unifurcata* Lundström (Diptera, Mycetophilidae). *Cah. Nat.*, Bull. N.P., n. s., **26** : 59-60.

— 1971. — Notes sur les Mycetophilidae (Diptera) de la Faune de France. I. Le genre *Allodiopsis*. *Entomologiste*, **27** (3) : 64-70.

— 1972. — Notes sur les Mycetophilidae (Diptera) de la faune de France. II. Deux nouvelles espèces du genre *Mycomyia*. *Id.*, **28** (3) : 74-78.

— 1974*a*. — Notes sur les Mycetophilidae (Diptera) de la Faune de France. III. Le genre *Neuratelia*. *Ibid.*, **30** (1) : 26-33.

— 1974*b*. — *Symmerus nobilis* Lackschewitz en France (Diptera, Mycetophilidae). *Ibid.*, **30** (3) : 138.

— 1976*a*. — Révision des *Asindulum* et des *Macrorrhyncha* de la région paléarctique (Dipt., Mycetophilidae). *Annls Soc. ent. Fr.*, N.S., **11** (3) : 491-515.

— 1976*b*. — Notes sur les Mycetophilidae (Diptera) de la Faune de France.IV. Le genre *Bolitophila*. 1 : sous-genre *Bolitophila s. str.* (1re partie) *Entomologiste*, **32** (6) : 235-244.

— 1977. — *Id.* (suite et fin). *Entomologiste*, **33** (1) : 17-22.

Manuscrit déposé le 30 juin 1976.